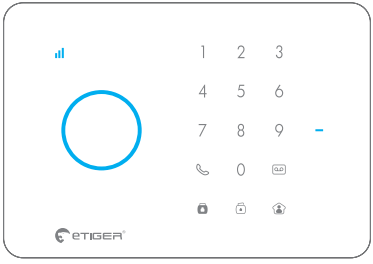
eTIGER®

Wild instinct of Technology!



S3b Sim Secual / S3b Sim Vid Secual

Sistema d'allarme GSM

www.etiger.com

Caratteristiche

- Frequenza GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Supporta fino a 10 telecomandi, 50 accessori wireless e 50 tag RFID
- Può memorizzare fino a 5 numeri di telefono, 5 numeri SMS
- Sicurezza a radiofrequenza degli accessori: oltre un milione di combinazioni del codice
- Inserimento/disinserimento del sistema tramite SMS, chiamate o applicazione (iOS o Android)
- Può essere disarmato tramite tag RFID
- Sirena integrata (100 dB) e funzione di chiamata dalla centrale
- Avviso tramite SMS per guasto dell'impianto elettrico, recupero di potenza e batteria scarica
- Audiosorveglianza del sito a distanza
- 2 x Batterie al litio da 800 mAh incluse (della durata di 8 ore in modalità standby)

Specifiche

Nome del prodotto
S3b Sim Secual

SKU
S3b-S

Alimentazione elettrica della centrale
Ingresso: 110-240 V CA / 50-60 Hz
Uscita: 12 V CC / 500 mA

Frequenza operativa del GSM
850 / 900 / 1800 / 1900 mHz

Radiofrequenza
433 MHz (±75 KHz)

Corrente in standby
110 mA

Corrente in allarme
340 mA

Batterie di backup
Batterie al litio: 3,7 V / 800 mAh x 2 (BL-5B)

Sirena interna
100 dB

Materiale dell'alloggiamento
Plastica ABS

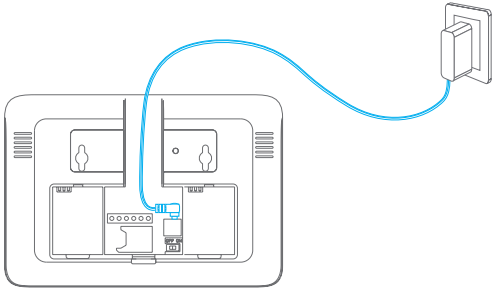
Condizioni di funzionamento
Temperatura: -10 °C ~ 55 °C
Umidità: ≤ 80% (senza formazione di condensa)

Dimensioni della centrale (L x P x A)
188 x 132 x 26 mm

Contenuto della confezione

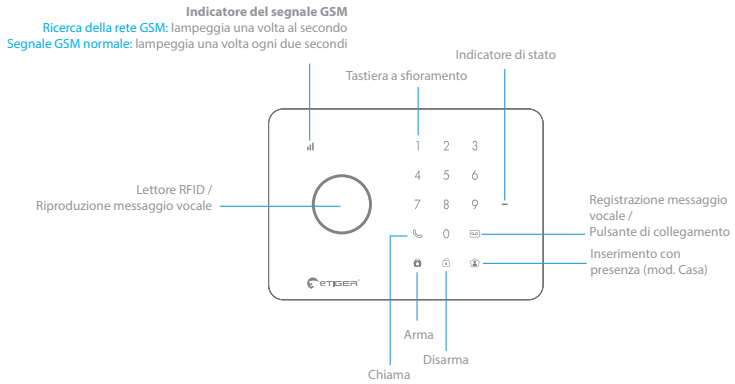
1 x Centrale S3b
2 x Rilevatori di movimento
2 x Contatti porta/finestra
2 x Telecomandi
2 x Tag RFID
1 x Adattatore CA
1 x Documentazione

S3b Sim Vid Secual
+ 1 x Telecamera IP (con adattatore CA e manuale)

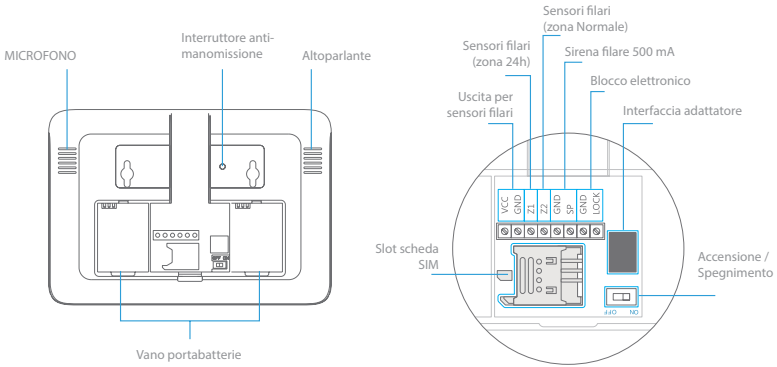


Guida rapida

Layout della centrale (parte anteriore)



Layout della centrale (parte posteriore)



Collegamento del sistema

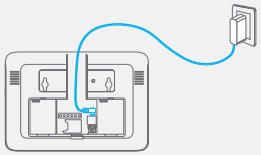
Aprire il vano portabatterie sul retro del pannello di controllo e inserire la scheda SIM.

Importante
Prima di utilizzare S3b Sim Secual, è necessario acquistare una scheda SIM che funzioni sulla rete GSM a una frequenza di 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz. Si consiglia l'iscrizione a un piano tariffario con messaggi illimitati e un'ora di chiamate vocali. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore locale.

Importante
Assicurarsi che la scheda SIM non richieda alcun codice PIN. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore locale.

Accensione del sistema

1. Inserire l'adattatore CA a una presa di corrente alternata.
2. Collegare il connettore di uscita dell'adattatore CA nell'interfaccia apposita che si trova nel vano portabatterie sul retro della centrale.
3. Posizionare l'interruttore di alimentazione su "ON" (nel vano portabatterie sul retro della centrale).



Montaggio della centrale

Prima di montare la centrale al muro, assicurarsi che la ricezione del segnale GSM sia sufficiente.
Fissare tramite viti la staffa di supporto alla parete. Infilare la centrale nella staffa e assicurarsi che si adatti perfettamente.

Operazioni preliminari

Memorizzazione di un numero di telefono
Per interagire con la centrale tramite SMS, chiamata telefonica e/o dall'applicazione, è necessario memorizzare nella centrale almeno un numero telefonico per le notifiche SMS. Fare riferimento alle istruzioni a pagina 13 del presente manuale.

Modifica della lingua
Per impostazione predefinita, la centrale S3b è impostata sull'inglese. Nel caso in cui si desiderasse cambiare la lingua del sistema, fare riferimento alle istruzioni a pagina 18 del presente manuale. "Lingua del sistema" si riferisce alla lingua dell'SMS ricevuto dalla centrale.

Inserimento/disinserimento del sistema

Il sistema d'allarme può essere armato o disarmato direttamente dalla centrale, con un SMS, dall'applicazione o con una chiamata telefonica.

Dalla centrale: Fare riferimento alle istruzioni a pagina 9 del presente manuale.

Con SMS
Per armare il sistema: inviare "1" tramite SMS al numero della scheda SIM del sistema.
Per disarmare il sistema: inviare "0" tramite SMS al numero della scheda SIM del sistema.

Con tag RFID (solo disinserimento): passare il tag RFID davanti al lettore RFID sul pannello di controllo.
Per iniziare a ricevere le notifiche SMS quando il sistema è disarmato con tag RFID, è necessario memorizzare un numero SMS come spiegato a pagina 13 del presente manuale. Se sono stati memorizzati diversi numeri SMS, solo il primo numero memorizzato riceverà le notifiche SMS quando il sistema è disarmato con tag RFID.

Dall'applicazione
Nell'applicazione fare clic su "Arm" (Arma) o "Disarm" (Disarma) per inserire o disinserire l'allarme rispettivamente.
L'applicazione si può scaricare dall'App Store e da Google Play (ulteriori informazioni su etiger.com).

Registrazione degli accessori wireless e dei tag RFID

1. Per entrare in Modalità Collegamento, digitare la password seguita dal pulsante di collegamento "" sul pannello di controllo.
2. Attivare l'accessorio una volta entro i successivi 15 secondi (per il tag RFID, passarlo davanti al cerchio azzurro sul pannello di controllo). Il segnale acustico (un beep) indica che la registrazione è completata.

La password predefinita è 1234. Per modificare la password, fare riferimento alle istruzioni a pagina 17.

Se l'accessorio è già stato registrato, la centrale emetterà un segnale acustico (due beep). Il primo accessorio registrato viene assegnato alla zona 1, il secondo alla zona 2, ecc. Le zone da 1 a 9 possono essere rinominate. Le zone da 10 a 50 non possono essere rinominate (fare riferimento alle istruzioni a pagina 15 per rinominare le zone).

Chiamata rapida

Questa funzione è disponibile solo quando il sistema è disarmato.

Premere il pulsante di chiamata "" sul pannello di controllo per 3 secondi: la centrale chiama automaticamente il primo numero memorizzato. Per terminare la chiamata, premere il pulsante di chiamata "".

Chiamata in vivavoce dalla centrale

Questa funzione è disponibile solo quando il sistema è disarmato.

Digitare il numero di telefono che si desidera chiamare e premere il pulsante di chiamata "".

Registrazione/riproduzione di un messaggio vocale

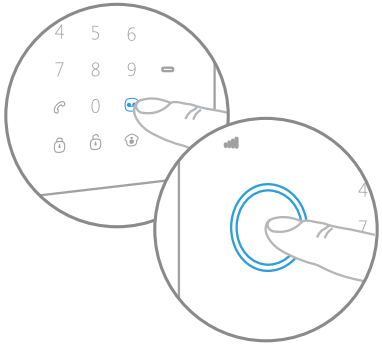
Per registrare un messaggio vocale di 10 secondi, premere a lungo il pulsante di registrazione {}. Quando è presente un messaggio registrato, il pulsante di riproduzione di un messaggio vocale lampeggia.

Per ascoltarlo, toccare il centro del cerchio sul pannello di controllo. Una volta che il messaggio è stato riprodotto, l'indicatore LED si spegne. Per riascoltare, toccare di nuovo il cerchio.

Reset hardware

Accendere la centrale (se è già accesa, spegnerla e riaccenderla). Premere l'interruttore di anti-manomissione posto sul retro della centrale 5 volte entro 5 secondi dall'accensione.

Le impostazioni verranno ripristinate ai valori predefiniti. I numeri di telefono memorizzati e gli accessori collegati verranno cancellati.



Operazioni dal pannello di controllo

Inserimento del sistema

Premere il pulsante di inserimento "🔒" sul pannello di controllo. La centrale emetterà un segnale acustico (un beep) per indicare che il sistema è armato.

Nota
Se è attivato il Ritardo in entrata/uscita, verrà armata solo la zona Ritardo dopo aver impostato il ritardo (fare riferimento alle istruzioni a pagina 16 del presente manuale "Ritardo in entrata/uscita".

Disinserimento del sistema

Digitare la password e premere il pulsante di disinserimento "🔓" sul pannello di controllo. La centrale emetterà un segnale acustico (due beep) per indicare che il sistema è disarmato.

Modalità Casa

Premere il pulsante di presenza "🏠" sul pannello di controllo. La centrale emetterà un segnale acustico (due beep) per indicare che il sistema è armato in Modalità Casa.

In Modalità Casa, tutti i sensori sono armati tranne quelli assegnati alla zona Casa. I sensori assegnati alla zona in Modalità Casa sono disarmati, quindi non possono attivare un allarme.

Per ulteriori informazioni sulla configurazione delle zone, fare riferimento alle istruzioni a pagina 28 del presente manuale.

Controllo con chiamata telefonica

Metodo 1
Quando scatta un allarme, la centrale compone i numeri di telefono precedentemente memorizzati. Quando l'utente risponde alla chiamata, può controllare la centrale da remoto in base alle istruzioni riportate nella tabella sottostante.

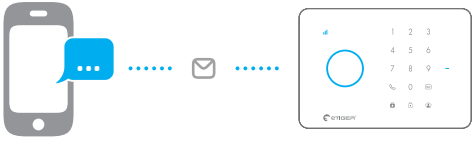
Metodo 2
1. Comporre il numero di telefono della scheda SIM installata nella centrale.
2. Inserire la password seguita da "#".*
3. Selezionare le operazioni per il controllo della centrale (vedere le istruzioni nella tabella sottostante).

Nota
La chiamata termina automaticamente se non si invia alcun comando entro 30 secondi.

**La password predefinita è 1234.*

Tabella dei comandi per il controllo tramite chiamata

Comando	Funzione	Commento
Premere "1"	Arma il sistema	-
Premere "0"	- Disarma il sistema e disattiva la sirena - Interrompe il monitoraggio senza riagganciare - Termina la chiamata senza riagganciare	-
Premere "*"	Monitoraggio audio	-
Premere "3"	Chiamata con la centrale	-
Premere "6"	Disattiva la sirena	-
Premere "9"	Attiva la sirena	-
Premere "#"	- Disarma il sistema e disattiva la sirena - Esce dal controllo con chiamata telefonica	Anche riagganciando si uscirà dal controllo con chiamata telefonica.



Operazioni SMS

Operazioni SMS

IMPORTANTE: PRIMA DI UTILIZZARE PER LA PRIMA VOLTA

INSERIRE UNA SCHEDA SIM NELLA CENTRALE.
ASSICURARSI CHE LA SCHEDA SIM NON RICHIEDA ALCUN CODICE PIN.

SALVARE UN NUMERO DI TELEFONO PER LE NOTIFICHE SMS (fare riferimento alle istruzioni nella pagina accanto).
Solo i numeri memorizzati possono controllare e configurare il sistema.

Ogni operazione SMS definita in questo manuale utente verrà illustrata come segue:

L'utente invia:

Comando tramite SMS

La prima nuvoletta azzurra contiene il comando SMS inviato dall'utente.
La prima nuvoletta grigia contiene la risposta inviata dalla centrale.

La centrale risponde:

Risposta della centrale

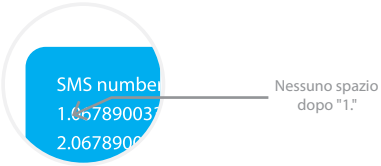
Le nuvolette successive rappresentano il dialogo tra l'utente e la centrale (gli SMS azzurri sono quelli inviati dall'utente, gli SMS grigi sono quelli inviati dalla centrale).

Il sistema, per impostazione predefinita, è in inglese. Per cambiare la lingua del sistema, fare riferimento alle istruzioni a pagina 18 del presente manuale.

Importante

Quando si risponde alla centrale tramite SMS, assicurarsi che i segni di punteggiatura come "." o ":" non siano seguita da spazi. Ad esempio, per memorizzare i numeri SMS, il testo SMS dell'utente deve essere scritto come segue:

Numeri SMS:
1.067890033
2.067890022
3.067890011
4.067890000
5.



Memorizzazione dei numeri di telefono per le notifiche SMS

Inviare:

6

SMS:
1.
2.
3.
4.
5.

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

SMS:
1.067890033
2.067890022
3,067890011
4.067890000
5.

Ok

Nota

Quando il sistema è disarmato con tag RFID, il primo numero SMS riceverà le notifiche SMS.

Disinserimento del sistema

Inviare:

0

Sistema disarmato.

Inserimento del sistema

Inviare:

1

Sistema armato.

Modalità Casa

Inviare:

2

Sistema in Modalità Home.

Richiesta impostazioni

Inviare:

00

Sistema:Disarmato
Alimentazione c.a.:on

Nota
I valori indicati sopra cambieranno dopo aver configurato il sistema.

Memorizzazione dei numeri di telefono

Inviare:

5

TEL:
1.
2.
3.
4.
5.

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

TEL:
1.067890033
2.067890022
3.067890011
4.067890000
5.

Ok

Ridenominazione delle zone

Inviare "91~99". Ad esempio, per la zona 1 inviare:

91

Nome zona:
1.

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

Nome zona:
1.Sensore porta d'ingresso

Ok

Nota
Le zone da 1 a 9 possono essere rinominate. Il nome di una zona può contenere al massimo 30 caratteri latini. Le zone da 1 a 50 non possono essere rinominate.

Avviso SMS per batteria accessori scarica

(disponibile per accessori a due vie come i rilevatori di movimento)

Per gli accessori assegnati a zone che sono state rinominate, verrà inviato un SMS nel formato "Numero zona + nome zona + Bat. bassa".

Zona 01 Camera PIR Bat.bassa

Per gli accessori assegnati a zone che non sono state rinominate, verrà inviato un SMS nel formato "Numero zona + Bat.bassa".

Zona 01 Bat.bassa

Avviso SMS per allarme anti-manomissione di un accessorio

(disponibile per accessori a due vie come i rilevatori di movimento)

Per gli accessori assegnati a zone che sono state rinominate, verrà inviato un SMS nel formato "Numero zona + nome zona + manomesso".

Zona 01 Camera PIR manomesso

Per gli accessori assegnati a zone che non sono state rinominate, verrà inviato un SMS nel formato "Numero zona + manomesso".

Zona 01 manomesso

Ridenominazione del tag RFID

Inviare:

10

Rinomina tag RFID:
1.
2.
3.
4.

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

Rinomina tag RFID:
1.Marco
2.Infermiera
3.Nadia
4.Davide

Ok

Nota

Quando il sistema è disarmato con tag RFID, il primo numero SMS riceverà le notifiche SMS. Se il tag RFID che disarma il sistema è stato rinominato, la notifica SMS sarà "*Tag 01 Nome tag disarmato*" ("01" è il numero del tag).Agli altri tag verrà attribuito un numero in base all'ordine di registrazione nella centrale. In questo case le notifiche SMS saranno "*Tag-04 disarmato*" ("04" è il numero del tag). Fare riferimento alle istruzioni a pagina 27 per registrare un tag RFID nella centrale.

Tempo del ritardo in entrata e di uscita

Inviare:

11

Ritardo di ingresso(0-300sec):0
Ritardo di uscita(0-300sec):0

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

Ritardo di ingresso(0-300sec):10
Ritardo di uscita(0-300sec):20

Ok

Nota

Questa funzione avrà effetto solo sui rilevatori assegnati alla zona Ritardo. Fare riferimento alle istruzioni a pagina 28 del presente manuale per configurare il sensore della zona Ritardo.

È possibile utilizzare questa funzione nel caso in cui non si desideri portare con sé un telecomando o un tag RFID.

Quando viene armato il sistema, quest'ultimo verrà attivato dopo il ritardo impostato. Quando viene disarmato il sistema, quest'ultimo verrà disattivato dopo il ritardo impostato.

Quando viene armato il sistema, il segnale acustico (un beep al secondo) ricorda all'utente di uscire. La velocità del segnale aumenta negli ultimi 10 secondi. Se viene rilevata un'intrusione, l'allarme ritarderà conformemente.

Volume e durata della sirena

Inviare:

12

Volume sirena(0=muto,1=alto):1
Durata sirena(1-9min):3

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

Volume sirena(0=muto,1=alto):0
Durata sirena(1-9min):1

Ok

Modifica della password

Inviare:

13

Password disarmo(4 cifre):1234

Copiare, incollare e poi modificare (vi è distinzione tra maiuscole e minuscole):

Password disarmo(4 cifre):8888

Ok

Modifica della lingua del sistema

Inviare il codice corrispondente alla lingua che si desidera impostare. Ad esempio, per l'italiano inviare "0006".

0006

Ok

Consultare la tabella sottostante per l'elenco completo dei codici delle lingue:

0001 Inglese
0002 Francese
0003 Russo
0004 Danese
0005 Olandese
0006 Italiano
0007 Svedese
0008 Tedesco
0009 Spagnolo
0010 Finlandese
0011 Norvegese
0012 Arabo
0013 Farsi

Le lingue disponibili possono variare a seconda della versione del prodotto in uso.

Ripristino del sistema alle impostazioni di fabbrica tramite SMS

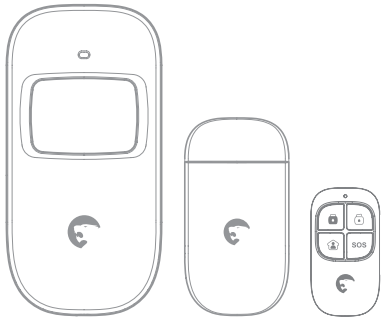
Inviare:

0000

Ok

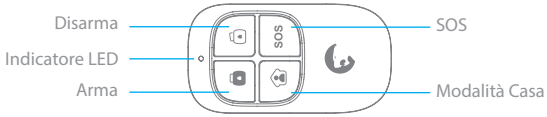
Le impostazioni verranno ripristinate ai valori predefiniti. Anche i numeri di telefono memorizzati e gli accessori collegati verranno eliminati.

Nota
Solo i numeri memorizzati possono inviare l'SMS per ripristinare le impostazioni di fabbrica.



Accessori

Telecomando wireless



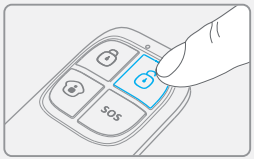
Inserimento del sistema

Premere il pulsante di inserimento "🔒" per armare il sistema d'allarme. L'indicatore LED si illumina (la centrale emette una volta un segnale acustico). Il sistema è armato.

Se viene rilevata un'intrusione, la sirena inizierà a suonare (la sirena si spegne dopo 3 minuti per impostazione predefinita). Nel frattempo in sistema compone automaticamente i numeri di telefono memorizzati.

Disinserimento del sistema

Premere il pulsante di disinserimento "🔓" per disarmare il sistema d'allarme. L'indicatore LED si spegne (la centrale emette due volte un segnale acustico). Il sistema è disarmato.

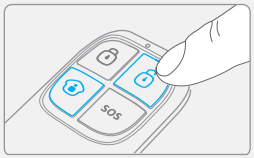


Modalità Casa

Premere il pulsante della Modalità Casa "🏠" sul pannello di controllo. Il LED di stato del sistema è acceso. Tutti i sensori nelle zone standard sono armati tranne quelli nella zona in Modalità Casa, così l'utente potrà muoversi liberamente dentro casa.

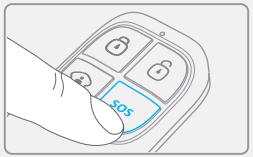
Modalità Silenziosa

Premere il pulsante della Modalità Casa "🏠" e subito dopo il pulsante di inserimento "🔒" o di disinserimento "🔓". In questo modo la centrale non suonerà quando viene armato o disarmato il sistema.



Modalità Emergenza

Indipendentemente dallo stato del sistema, l'allarme scatta quando viene premuto il pulsante di emergenza "SOS" sul telecomando.
Intanto la centrale invia una notifica tramite SMS ("RC-*01* SOS", dove *01* indica il numero del telecomando) e compone i numeri di telefono memorizzati.



Registrazione nella centrale

Per entrare in Modalità Collegamento, digitare la password seguita dal pulsante di collegamento "🔗" sul pannello di controllo. Premere qualsiasi pulsante sul telecomando.

Specifiche

Alimentazione elettrica:
3 V CC (1 batteria a bottone CR2025)

Corrente statica:
10 uA

Corrente operativa:
≤ 7 mA

Distanza di trasmissione
≤ 80 m (in spazio aperto)

Radiofrequenza:
433 MHz (±75 KHz)

Materiale dell'alloggiamento:
Plastica ABS

Condizioni di funzionamento:
Temperatura: -10 °C ~ +55 °C
Umidità relativa: ≤80%
(senza formazione di condensa)

Dimensioni:
57 x 31 x 11 mm

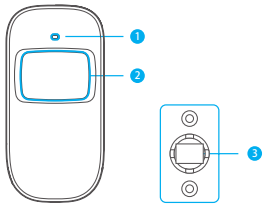
Rilevatore di movimento wireless

Caratteristiche

Il rilevatore di movimento wireless ES-D1A ad alte prestazioni è equipaggiato con un chip dual-core di controllo digitale a infrarossi in logica fuzzy con funzioni di analisi intelligente. Questa tecnologia identifica le interferenze create dal movimento di un corpo e riduce il numero di falsi allarmi.

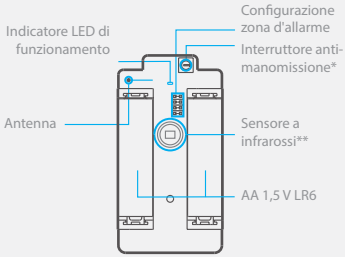
Grazie alla compensazione automatica della temperatura e alla tecnologia anti-turbolenza dell'aria, si adatta facilmente ai cambiamenti ambientali.

Design



1. Indicatore LED
2. Finestra di rilevamento
3. Staffa di supporto

Layout del circuito



*Interruttore anti-manomissione
Quando il sistema d'allarme è armato, l'interruttore anti-manomissione aziona l'allarme se viene aperta la custodia.

**Sensore a infrarossi
Rileva la radiazione infrarossa emessa da corpi umani in movimento. Non toccare la superficie. Tenere la superficie pulita.

Indicazioni LED

Lampeggio continuo: self-test
Lampeggio singolo: intrusione rilevata
Lampeggio doppio: self-test completo; attivazione modalità operativa
Lampeggio singolo ogni 3 secondi: alimentazione bassa, le batterie devono essere sostituite (se il rilevatore di movimento è registrato nella centrale, quando le batterie sono scariche viene inviato un SMS)

Uso

Aprire il vano e rimuovere la striscia di protezione della batteria. Inizierà un self-test di 30 secondi.

Quando il sensore è in funzione, se viene attivato più di due volte in 3 minuti, passa in modalità standby per risparmiare energia. Se non vengono rilevati movimenti nei successivi 3 minuti, il sensore torna alla modalità di lavoro.

Registrazione nella centrale

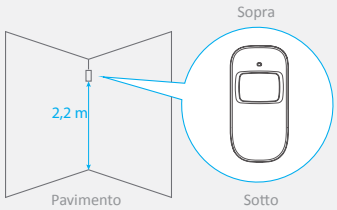
Per entrare in Modalità Collegamento, digitare la password seguita dal pulsante di collegamento "" sul pannello di controllo. Premere il pulsante di collegamento posto sul retro del sensore di movimento o attivare il sensore (spostandosi di fronte ad esso).

Installazione

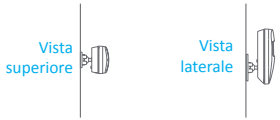
Evitare di montare il rilevatore vicino a finestre, condizionatori, caloriferi, frigoriferi, forni, in luoghi soleggiati e dove la temperatura cambia rapidamente oppure in aree in cui vi sono frequenti correnti d'aria.

Se due rilevatori sono installati nello stesso raggio di rilevamento, regolare la posizione per evitare interferenze e falsi allarmi.

Fissare tramite viti la staffa di supporto alla parete e fissare il rilevatore alla staffa. Regolare la staffa in modo da modificare distanza e angolo di rilevamento. Si raccomanda di montare il rilevatore a 2,2 m dal suolo.



Il rilevatore è più sensibile ai movimenti trasversali che non a quelli verticali.



Pulsante

A. Dopo l'installazione, accendere il rilevatore. Dopo un minuto di auto-test, premere il pulsante di test, camminare nel raggio di rilevamento e guardare l'indicatore LED per assicurarsi che il rilevatore funzioni correttamente.

B. L'indicatore LED lampeggia una volta quando viene rilevato il movimento di un corpo.

C. Regolare l'angolo del rivelatore per ottimizzare le prestazioni di rilevamento.

Specifiche

Alimentazione elettrica
3 V CC (2 batterie AA 1,5 V LR6)

Corrente statica
≤ 30 uA

Corrente in allarme
≤ 15 mA

Raggio di rilevamento
8 m / 110°

Distanza di trasmissione
≤ 80 m (in spazio aperto)

Radiofrequenza
433 MHz (±75 KHz)

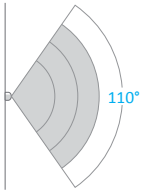
Materiale dell'alloggiamento
Plastica ABS

Condizioni di funzionamento
Temperatura: -10 °C ~ 55 °C
Umidità relativa: ≤ 80% (senza formazione di condensa)

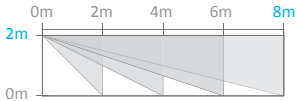
Dimensioni rilevatore (L x P x A)
107 x 53 x 32 mm

Dimensioni staffa (L x P x A)
52 x 30 x 26,5 mm

Raggio di rilevamento



Vista superiore



Vista laterale

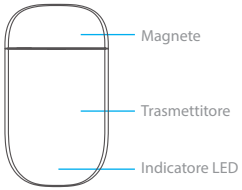
Contatto wireless per porta/finestra

Caratteristiche

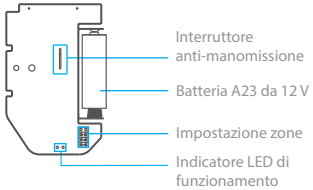
Il contatto porta/finestra ES-D3A può essere installato su porte, finestre e su qualsiasi altro elemento che si apra e si chiuda. Quando il magnete viene separato dal trasmettitore, il sensore invia dei segnali alla centrale.

Grazie all'interruttore anti-manomissione, qualsiasi tentativo di rimuovere il coperchio del contatto porta/finestra farà scattare l'allarme.

Design



Layout del circuito



Indicazioni LED

Lampeggio singolo: la porta o la finestra è aperta e il trasmettitore invia un segnale alla centrale.
Lampeggio rapido: alimentazione insufficiente. Sostituire le batterie.

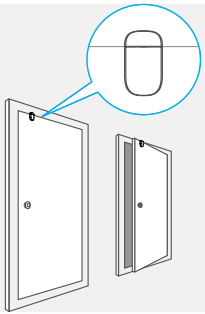
Registrazione del rilevatore nel sistema d'allarme

Per entrare in Modalità Collegamento, digitare la password seguita dal pulsante di collegamento "⚿" sul pannello di controllo. Quindi separare il magnete dal trasmettitore.

Per verificare se la registrazione è stata completata, armare il sistema e separare nuovamente il magnete dal sensore aprendo la porta o finestra su cui è installato. Se si attiva la sirena, la registrazione è avvenuta correttamente.

Installazione

- Aprire il vano e rimuovere la striscia di protezione della batteria.
- Montare il sensore sulla porta e il magnete sul telaio della porta.
- Assicurarsi che il magnete sia posizionato sopra il trasmettitore.
- Montare il magnete a una distanza massima di 1 cm dal trasmettitore e fissare saldamente il trasmettitore e il magnete con nastro biadesivo o viti.
- Evitare di montare il sensore in zone in cui siano presenti grandi quantità di metallo o cavi elettrici, come ad esempio caldaie o locali tecnici.



Specifiche

Alimentazione elettrica
12 V CC (1 batteria 12 V A23)

Corrente statica
≤ 30 uA

Corrente in allarme
≤ 15 mA

Distanza di trasmissione
≤80 m (in campo aperto)

Radiofrequenza
433 MHz (±75 KHz)

Materiale dell'alloggiamento
Plastica ABS

Condizioni di funzionamento
Temperatura: -10 °C ~ 55 °C
Umidità relativa: ≤ 80% (senza formazione di condensa)

Dimensioni trasmettitore (L x P x A)
60 x 45 x 18 mm

Dimensioni magnete (L x P x A)
45 x 19 x 17,5 mm

Tag RFID

Caratteristiche

Il tag RFID consente di disarmare il sistema o sbloccare i blocchi elettronici delle porte (collegati al tastierino eTiger).

Registrazione del tag RFID nel sistema d'allarme

Per entrare in Modalità Collegamento, digitare la password seguita dal pulsante di collegamento "" sul pannello di controllo. Passare il tag RFID davanti al lettore RFID sul pannello di controllo.

Specifiche

Dimensioni
45 x 30 x 7 mm

Registrazione di una sirena eTiger aggiuntiva

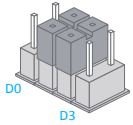
La centrale S3b è dotata di un sirena integrata da 100 dB.
I sistemi di sicurezza eTiger supportano sirene aggiuntive interne e/o esterne in modo da estendere l'impianto in base alle proprie esigenze.

Per registrare una sirena aggiuntiva, fare riferimento alle istruzioni nel manuale fornito con la nuova unità.

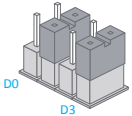
Per ulteriori informazioni sulle sirene e sugli accessori compatibili con i sistemi di sicurezza eTiger, visitare il sito web etiger.com

Configurazione zone degli accessori

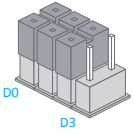
Ogni rilevatore può essere assegnato a 4 diverse categorie di zona: zona Modalità Casa, zona Ritardo, zona Normale e zona 24h. Per assegnare un rivelatore a una zona, aprire la custodia e spostare i ponticelli secondo il disegno riportato di seguito.



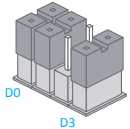
A. Zona Modalità Casa



B. Zona Ritardo



C. Zona Normale



D. Zona 24h

Zona Modalità Casa
Quando il sistema è armato in Modalità Casa, i sensori assegnati alla zona Casa non attivano alcun allarme. *Si raccomanda di assegnare i rilevatori di movimento alla zona Casa in modo da poter avere il sistema armato in Modalità Casa quando si è in casa e ci si vuole spostare all'interno dell'abitazione senza far scattare alcun allarme.*

Zona Ritardo
È possibile impostare un tempo di ritardo in ingresso e in uscita. In tal caso, i sensori assegnati alla "zona Ritardo" non attivano l'allarme per la durata del periodo impostato. Ad esempio, se si assegna un rilevatore di movimento alla zona Ritardo e si imposta l'entrata/uscita a 30 secondi, il sensore di movimento non attiverà alcun allarme per 30 secondi dopo essere entrati in casa e 30 secondi prima di essere usciti. Questo permette di entrare e uscire dall'abitazione senza far scattare l'allarme. Fare riferimento alle istruzioni a pagina 16 del presente manuale per impostare il ritardo in entrata e in uscita. *Si consiglia di assegnare il contatto porta/finestra alla zona Ritardo.*

Zona Normale
Quando il sistema è armato, se viene attivato un sensore, la sirena suona. Quando il sistema è disarmato, i sensori non attivano alcun allarme.

Zona 24h
Indipendentemente dal fatto che il sistema sia armato o disarmato, i sensori assegnati alla zona 24h attiveranno l'allarme. *Si consiglia di impostare rilevatori di fumo, rilevatori di gas e sensori perimetrali nella zona 24h.*

Sicurezza e risoluzione dei problemi

FAQ

Problema	Causa del malfunzionamento	Soluzione
Nessuna risposta dopo l'interazione con la centrale	La centrale è spenta	Aprire il vano portabatterie e accendere il dispositivo
	Caduta della rete di alimentazione elettrica	Contattare il proprio fornitore di energia elettrica
	Le batterie di backup sono scariche	Inserire l'adattatore CA a una presa di corrente alternata
Gli accessori non riescono a collegarsi alla centrale	La centrale non è in Modalità Collegamento	Assicurarsi che la centrale sia in Modalità Collegamento
	Gli accessori non sono stati attivati per il collegamento	Assicurarsi che l'accessorio sia attivato in modo da inviare un segnale alla centrale
	Quando si tenta il collegamento, la centrale emette due volte un segnale acustico	L'accessorio è già stato collegato Durante il collegamento di un accessorio alla centrale, assicurati di non attivare altri accessori (ad es. non sostare nel raggio di rilevamento di un rilevatore di movimento se non di quello che si desidera collegare)
Nessuna risposta dalla centrale in seguito a un comando dal telecomando	Il telecomando non è stato collegato alla centrale	Fare riferimento alle istruzioni a pagina 21 del presente manuale per collegare il telecomando alla centrale
	Il telecomando è troppo distante dalla centrale	Distanza di trasmissione del telecomando: 80 m (in campo aperto)
		Per aumentare la distanza di trasmissione può essere installato un ripetitore di segnale
Il tag RFID non riesce a disarmare il sistema	Il tag RFID non è stato collegato alla centrale	Fare riferimento alle istruzioni a pagina 6 del presente manuale per collegare il tag RFID alla centrale

Se si verificano dei problemi non descritti nei casi riportati sopra, visitare il sito etiger.com per scaricare l'ultimo aggiornamento del manuale utente e per ulteriore assistenza.

Precauzioni

Per un utilizzo sicuro del prodotto e per ottimizzare la sua durata, si raccomanda di seguire le seguenti precauzioni:

- Gli accessori wireless devono essere collegati alla centrale.
- La bassa tensione potrebbe incidere negativamente sulla distanza di trasmissione.
- Se non è necessario, non premere il tasto SOS sul telecomando per evitare di disturbare il vicinato.
- Verificare periodicamente il sistema per assicurarsi che funzioni correttamente.
- La centrale non è impermeabile né a prova di umidità: installarlo in un luogo ombreggiato, fresco e asciutto.
- La custodia della centrale è fatta di plastica ABS. Perché duri più a lungo, non esporla a luce intensa.
- La centrale non è a prova di esplosione. Non esporla a fuoco o fiamme.
- Installare la centrale lontano da oggetti quali caloriferi, condizionatori, microonde ecc. che generano calore o campi elettromagnetici.
- Smaltire le batterie secondo le norme locali.
- Lo smontaggio del prodotto può essere eseguito solo da personale esperto.

Norme

Questo prodotto è contrassegnato dal simbolo per la cernita selettiva per i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Ciò significa che deve essere gestito in conformità alla direttiva europea 2002/96/CE per un riciclo e uno smantellamento che abbiano il minimo impatto possibile sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni, contattare le autorità locali o regionali.

I prodotti elettronici non inclusi nel processo di cernita selettiva sono potenzialmente pericolosi per l'ambiente e per la salute umana a causa della presenza di sostanze nocive.

CE

In conformità alle leggi europee. Questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni applicabili stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

RoHS COMPLIANT

Questo prodotto è stato progettato e fabbricato in conformità alla direttiva 2002/95/CE del Parlamento europeo e del Consiglio sulla restrizione all'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (direttiva RoHS) ed è sono considerato conforme ai valori di concentrazione massimi stabiliti dal comitato europeo per l'adeguamento tecnico (TAC).

Fabbricato in Cina.

Immagini, illustrazioni e testi non contrattuali. ETIGER e il logo ETIGER sono marchi registrati di proprietà di ETIGER. Copyright © 2014 ETIGER. Tutti i diritti riservati.

ETIGER EUROPE
Rue de la Loi, 25, 7100 La Louvière, Belgio
service@etiger.com

S3b-S-UM-IT20141107-1.1-W

eTIGER®
Wild instinct of Technology!